

СТАНОВИЩЕ

от

Проф. д-р Добромир Димитров Димитров, д.м.
катедра „Пропедевтика на хирургическите болести“
Факултет „Медицина“ на Медицински университет – Плевен

Относно: конкурс за заемане на академична длъжност "Доцент", област на висше образование 7. „Здравеопазване и спорт“, ПН 7.1. „Медицина“, специалност „Анестезиология и интензивно лечение“, към катедра „Анестезиология и интензивно лечение“, Факултет „Медицина“ на МУ – Плевен. Конкурсът е обявен в ДВ бр. 43 от 10.06.2022 г.

Кандидат: д-р Иван Цветанов Малкодански, д.м., асистент към катедра „Анестезиология и интензивно лечение“, Факултет „Медицина“ на МУ – Плевен

1. Биографични данни за кандидата

Д-р Иван Малкодански е роден на 28 януари 1987 г. в град Плевен. Завършва средното си образование в МГ „Гео Милев“ – гр. Плевен. През 2012 г. завършва медицина в Медицински университет – Плевен. От 2013 г. е част от екипа на HIFU - центъра към „МБАЛ Света Марина – Плевен“, единствен клиничен център в Източна Европа за неинвазивно лечение на солидни тумори чрез високоинтензивен фокусиран ултразвук. Завършва много курсове: курс по анестезиология и интензивно лечение в гръдна хирургия, ВМА – София (2014 г.), курс „Подготовка на болния за анестезия и оперативно лечение“ (2015 г.), курс по анестезия и реанимация при чернодробни операции и трансплантации (2016 г.), курс „Периферни нервни блокади при анестезия и следоперативно обезболяване“, Аджибадем Сити Клиник УМБАЛ Токуда. От 2014 г. е магистър по Обществено здраве и здравен мениджмънт. Завършва специализиран курс по автоложна клетъчна регенерация и биостимулиране на стволови клетки през 2016 г. През 2016 г. заема длъжността "Асистент" към катедра „Анестезиология и реанимация“, факултет „Медицина“ на МУ – Плевен. През 2017 г. придобива специалност „Анестезиология и интензивно лечение“. През 2018 г. завършва два специализирани курса: специализиран курс по клинично хранене в интензивно

отделение в гр. Тел Авив, Израел и специализиран курс по периферни нервни блокади и лечение на остра хронична болка в гр. Дъблин, Ирландия. От 2015 г. е лекар-анестезиолог реаниматор в „УМБАЛ Света Марина – Плевен“. От 2016 г. заема последователно длъжностите "Хоноруван асистент" и "Асистент" до настоящия момент. През 2021 г. защитава успешно дисертационен труд на тема „Превенция на следоперативно гадене и повръщане при миниинвазивни коремни операции“ и придобива образователна и научна степен "Доктор". От 2021 г. до момента е Заместник-управител по медицинската дейност в „УМБАЛ Света Марина – Плевен“.

2. Научноизследователска дейност на кандидата

В настоящия конкурс д-р Малкодански се представя с 33 научни труда. Тринадесет статии са публикувани в чужди и в български издания, реферирани и индексирани в световноизвестните бази данни Scopus и Web of Science. Девет публикации са цитирани в чужди научни списания, реферирани и индексирани в Scopus и Web of Science. Дванадесет статии са публикувани в нереферирани списания с научно рецензиране или публикувани в редактирани колективни томовете. Д-р Малкодански е водещ и/или самостоятелен автор в 10 публикации.

От приложената справка от МУ – Плевен от базите данни на Scopus, Web of Science, Google Scholar става ясно, че броят на цитиранията е 11, като те са отразени в Scopus и/или Web of Science.

Д-р Малкодански има общо 14 участия на български научни форуми с международно участие (с публикувани резюмета в национални издания), от тях 7 - като първи автор. Участията на международни форуми в чужбина са 5 (на английски език с публикувани резюмета).

Научните трудове на д-р Малкодански са актуални, с голям научен интерес и практически принос. Основните направления, които определят същността на кандидата са:

1. Профилактика на постоперативното гадене и повръщане.
2. Ехографски навигирани нервни блокове.
3. Мултимодална анестезия.
4. Без опиятна анестезия (Opiat free).
5. Превенция на постпункционното главоболие.
6. Лечение на хронична болка.

За първи път е изследвана комбинацията H2-блокатор/дексаметазон при миниинвазивни коремни операции. Разработен е и внедрен в практиката протокол

за поведение и профилактика за постоперативно гадене и повръщане. За първи път са разгледани и приложени ERAS протоколите в гинекологичната и тазовата хирургия. За първи път в България е приложен пудендален нервен блок за лечение на хронична постоперативна болка. Създаден е и приложен на практика алгоритъм за превенция контракциите на мускулатурата при TUR на пикочния мехур.

3. Наукометрични показатели

Авторската справка за изпълнение на националните изисквания за заемане на академичната длъжност "Доцент" съгласно изискванията, посочени в ЗРАСРБ доказва общ брой точки **460.40** от всички наукометрични показатели, което надхвърля заложените минимални национални изисквания (табл. 1).

Таблица 1. Минимални изисквани точки по групи показатели за АД "Доцент"

Група от показатели	Съдържание	Доцент (брой точки)	Точки на д-р Иван Цветанов Малкодански, д.м.
А	Показател 1	50	82,57
В	Показател 4	100	116
Г	Сума от показателите от 5 до 9	200	206.83
Д	Сума от показателите от 10 до 12	50	55
Общ брой точки		400	460.40

4. Лечебно-диагностична и учебно-преподавателска дейност на кандидата

Д-р Малкодански е изявен преподавател в Медицински университет – Плевен. За последните 3 години преподавателската му дейност е с обща натовареност 720.8 часа годишно. Участва в обучението на студенти по специалност „Медицина“, АЕО и БЕО. Изготвя и води семинарни упражнения за стажант-лекари. Лектор е на курсовете по „Хистероскопия първо ниво“ към Телекомуникационния ендоскопски център, МУ – Плевен.

Д-р Малкодански е участвал в 1 национален проект и 1 към МУ – Плевен.

5. Допълнителна дейност и членства в научни организации

Д-р Малкодански е член на Българския лекарски съюз (БЛС), Асоциацията по роботизирана хирургия за Югоизточна Европа (SEEASS), Европейската асоциация по парентерално и ентéralно хранене (ESPEN), Европейската асоциация по

регионална анестезия (ESRA), Българската асоциация по анестезиология и реанимация, Българската асоциация за изследване и лечение на болката и Българското дружество по парентерално и ентерално хранене (BULSPEN).

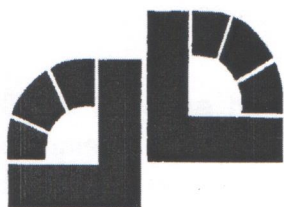
Кандидатът в конкурса е изграден лекар-специалист по анестезиология и интензивно лечение. Представените от него документи са в пълно съответствие с изискванията на Закона за развитие на академичния състав в Република България, Правилника за неговото приложение, Правилника за развитие на академичния състав в МУ – Плевен.

В качеството си на член на Научното жури по обявения конкурс по процедура за заемане на академична длъжност "Доцент" по специалност „Анестезиология и интензивно лечение“ при МУ – Плевен, давам положително становище на кандидата и предлагам на уважаемите членове на Научното жури да гласуват положително за присъждане на академичната длъжност "Доцент" на д-р Иван Цветанов Малкодански, д.м., специалност „Анестезиология и интензивно лечение“, за нуждите на катедра „Анестезиология и интензивно лечение“, Факултет „Медицина“ на МУ – Плевен.

Дата: 29.11.2022 г.

Изготвил становището:

Проф. д-р Добромир Димитров, д.м.



DIALOGUE PLUS LTD

CONFERENCE INTERPRETERS, TRANSLATORS,
INFORMATION SPECIALISTS

OFFICE: 1000 Sofia, 22 Venelin Str., Tel.: (++359 2) 980 54 46

Fax: (++359 2) 986 28 51 E-mail: dialog@dialog-bg.com, www.dialog-bg.com

Translation from Bulgarian

OPINION

by

Prof. Dobromir Dimitrov Dimitrov, MD, PhD

Department of Surgical Propaedeutics

Faculty of Medicine of the Medical University - Pleven

Regarding: competition for taking up the academic position "Associate Professor", higher education field 7. Healthcare and sport, professional strand 7.1. Medicine, specialty "Anaesthesiology, Resuscitation and Intensive Care" at the Department of Anaesthesiology and Resuscitation, Faculty of Medicine, MU – Pleven. The competition was promulgated in SG, issue 43 from 10.06.2022.

Candidate: Dr. Ivan Tsvetanov Malkodanski, PhD, Assistant Professor at the Department of Anaesthesiology and Resuscitation, Faculty of Medicine, MU – Pleven

1. Biographical data about the candidate

Dr. Ivan Malkodanski was born on 28 January 1987 in Pleven. He completed his secondary education at the High School of Mathematics Geo Milev – city of Pleven. In 2012 he graduated in medicine at the Medical University of Pleven. Since 2013 he has been on the team of HIFU – a centre at the Multi-profile hospital for active treatment Sveta Marina – Pleven, the only clinical centre in Eastern Europe for non-invasive treatment of solid tumors through High Intensity Focused Ultrasound. He has completed many courses: a course in anaesthesiology and intensive treatment in thoracic surgery, Military Medical Academy – Sofia (2014), course "Preparing the sick person for anaesthesia and operative treatment" (2015), course in anaesthesia and resuscitation in liver surgery and transplantation (2016), course "Peripheral nerve blockage in anaesthesia and post-operative anaesthesia", Acibadem City Clinic Umbal Tokuda.

Since 2014 he has been master in Public Health and Healthcare Management. He completed a specialized course in autologous cell regeneration and bio-stimulation of stem cells in 2016. In 2016 he took the academic position "Assistant" at the Department of Anaesthesiology and Resuscitation, Faculty of Medicine at MU – Pleven. In 2017 he acquired a degree in "Anaesthesiology and intensive treatment". In 2018 he completed two specialized courses: a specialized course in clinical nutrition in intensive care unit in Tel Aviv, Israel and a specialized course in nerve blockages and treatment of acute chronic pain in Dublin, Ireland. Since 2015 he has been physician-anaesthesiologist resuscitator in UMBAL Sveta Marina – Pleven. Since 2016 he has subsequently occupied the positions of "part-time assistant" and "assistant" until the present. In 2021 he successfully defended a dissertation on the topic "Prevention of postoperative nausea and vomiting in minimally invasive abdominal surgery" and acquired the educational and scientific degree "Doctor". Since 2021 until now he has been Deputy-Manager of medical activities at UMBAL Sveta Marina – Pleven.

2. Scholarly-research activity of the candidate

Dr. Malkodanski participates in this competition with 33 scholarly works. Thirteen articles have been published in foreign and Bulgarian journals, referenced and indexed in global databases Scopus and Web of Science. Nine publications have been cited in foreign scientific journals, referenced and indexed in Scopus and Web of Science. Twelve articles have been published in non-referenced journals with scientific reviews or published in edited collective volumes. Dr. Malkodanski is a leading and/or independent author of 10 publications.

The enclosed reference from MU-Pleven taken from the databases Scopus, Web of Science, Google Scholar shows that the number of citations is 11 and they are featured in Scopus and/or Web of Science.

Dr. Malkodanski has a total of 14 participations in Bulgarian scholarly forums with international participation (with published abstracts in national journals), to 7 of which he is first author. His participations in international forums abroad are 5 (in English with published abstracts).

Dr. Malkodanski's scholarly works are up-to-date and of great scholarly interest and practical contribution. The main strands, which characterize the profile of the candidate are as follows:

1. Prevention of postoperative nausea and vomiting.
2. Ultrasound-guided nerve blocks.
3. Multimodal anaesthesia
4. Opiat free anaesthesia

5. Prevention of post-dural-puncture headache.
6. Chronic pain treatment.

For the first time the H2-blocker/dexamethasone combination in minimally invasive abdominal surgery has been researched. A protocol has been developed and implemented in the practice on conduct and prevention of postoperative nausea and vomiting. For the first time the ERAS protocols have been studied and implemented in gynecological and pelvic surgery. For the first time in Bulgaria a pudendal nerve block has been applied in treatment of chronic postoperative pain. An algorithm has been developed and implemented for prevention of muscle contraction in bladder TUR.

3. Scientometric indicators

The author's reference for meeting the national requirements for taking up the academic position "Associate Professor" in line with the requirements laid down in the Act for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria testifies to a total score of **460.40** of all scientometric indicators, which surpasses the minimal national requirements in place (table 1).

Table 1. Minimal required points by group of indicators for AP "Associate Professor"

Group of indicators	Contents	Associate Professor (number of points)	Points of Assist. Ivan Tsvetanov Malkodanski, MD, PhD
A	Indicator 1	50	82,57
C	Indicator 4	100	116
D	Sum total of indicators from 5 to 9	200	206.83
E	Sum total of indicators from 10 to 12	50	55
Total number of points		400	460.40

4. Therapeutic-diagnostic and educational-teaching activity of the candidate

Dr. Malkodanski is a prominent academic at the Medical University of Pleven. For the past 3 years his teaching activity comprises a teaching workload of 720.8 hours annually. He provides training to students in the specialty "Medicine", English and Bulgarian programme. He prepares and conducts practical seminars for interns-physicians. He is a lecturer in the courses "First level hysteroscopy" at the Telecommunications Endoscopy Center at Medical University - Pleven.

Dr. Malkodanski has participated in 1 national project and 1 at MU-Pleven.

5. Additional activities and membership in scientific organizations

Dr. Malkodanski is member of the Bulgarian Medical Association, Society for Robot-Assisted Surgery in South-East Europe (SEEASS), European Society for Clinical Nutrition and Metabolism (ESPEN), European Society of Regional Anaesthesia (ESRA), Bulgarian Society of Anaesthesiology and Intensive Care, the Bulgarian Association for the Study and Treatment of Pain, Bulgarian Society of Parenteral and Enteral Nutrition (BULSPEN).

The candidate in the competition is an experienced specialized doctor in anaesthesiology and intensive treatment. The documents submitted by the candidate are in full compliance with the requirements of the Act for the Development of the Academic Staff in the Republic of Bulgaria, the Rules for its application, the Rules for the Development of the Academic Staff at MU-Pleven.

In my capacity as a member of the Scientific Jury on the open competition under procedure for taking up the academic position "Associate Professor" in specialty "Anaesthesiology and intensive treatment" at MU-Pleven, I give my positive opinion for the candidate and propose to the honorable members of the Scientific Jury to vote in the affirmative for awarding the academic position "Associate Professor" to Assist. Ivan Tsvetanov Malkodanski, MD, PhD, specialty "Anaesthesiology and Intensive Treatment" for the needs of the Department of Anaesthesiology and Resuscitation, Faculty of Medicine, MU – Pleven.

Date: 29.11.2022

Opinion drawn up by:

Prof. Dobromir Dimitrov, MD, PhD

I, the undersigned Katerina Georgieva Nacheva, hereby certify that this is a full, true and correct translation from Bulgarian into English language of the document attached. The translation consists of 4 pages.

Translated by:(signature)

